

- CARATTERISTICHE IMPIANTO
- Potenza Impianto: 52,50 MWp
 - Superficie totale : St= 911.304,65 mq
 - LAOR = Spv/St = 23,66% < 40%
 - Sagricola/Stotale = 85,18% > 70%
 - Impianto composto da 3 aree
 - Numero totale di cabine di campo:10
 - Numero totale di inverter : 140
(138 da 330.000W - 1 da 300.000W - 1 da 100.000W)
 - Numero totale di moduli fv: 80.160 (modulo da 655W)
 - Stringhe su struttura fissa da 64-32-16 moduli
 - Distanza tra le stringhe: variabile
(min. 5,00mt, max. 16,00mt)
 - Inclinazione modulo rispetto all'orizzonte: 30°
 - Storage da 4,7 MW + Cabina
 - Cabina di trasformazione 36kV/20kV
 - Resa specifica impianto 1580 kWh/kWp

REGIONE BASILICATA

Comune di Pomarico (MT)



IMPIANTO AGRIVOLTAICO - POTENZA DI PICCO 52,50 MW - PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA ED ALLEVAMENTO DI OVINI NEL COMUNE DI POMARICO (MT) - CONTRADA SAN LORENZO

PROGETTO DEFINITIVO

- Pianimetria dell'impianto su catastale-Area 2b -

Tavola:
POIM_FLPV_PD.04_2b

Nome File:

Data:
Luglio 2023

Scala:
1:1000

Architettonico

Strutture

Impianti

Antincendio

Committente:

FLYNIS PV 25 SRL

Via Cappuccio 12 - 20121 Milano - C.F./P.IVA
12432020969 PEC: flynispv25srl@legalmail.it

Progettista:

**TESE** CONSULTING
ing. Vincenzo RAGAZZO
ing. Adelaide LAGUARDA
arch. Caterina FICCO
arch. Beatrice GUIDA
Viale Salerno, 119 - 75025 Fiesole (Pr)
email: teconsulting@gmail.com - pec: teconsulting@legalmail.it



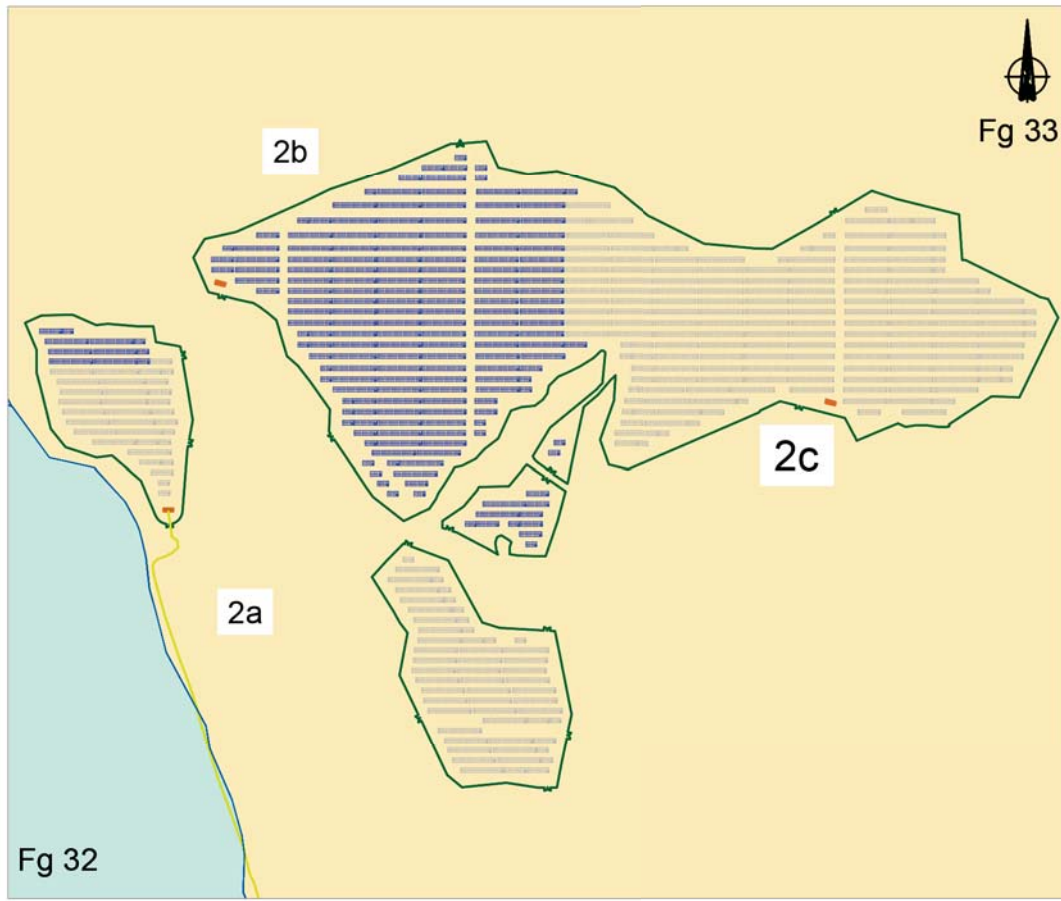
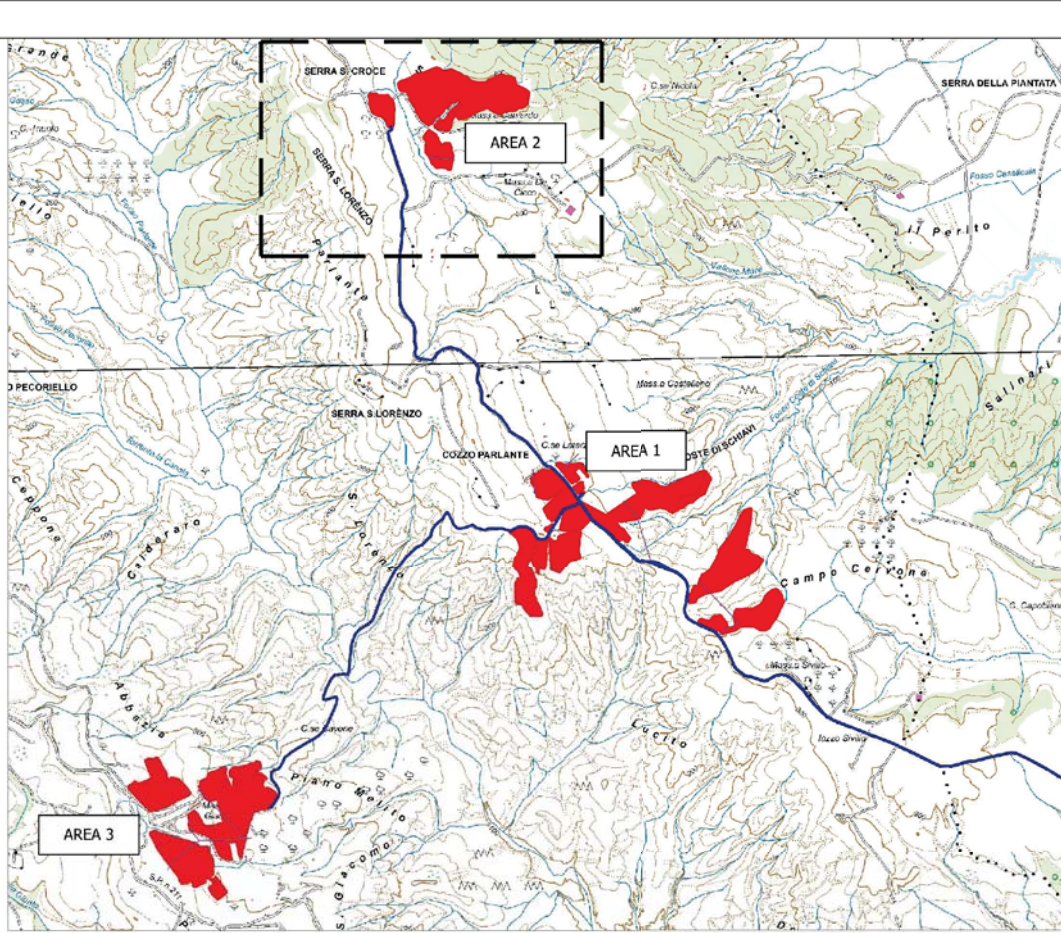
Supervisore:

Project Manager Senior
arch. Nunzio Paolo SIMMARO

Collaboratori:

arch. Filippo MURRO





- RECINZIONE
- TVCC
 - MODULO DA 16 PANNELLI
 - MODULO DA 32 PANNELLI
 - MODULO DA 64 PANNELLI
 - CABINA DI CAMPO
 - AREA 2 CAMPO B
 - Cavidotto 36/20kV